

FICHA TÉCNICA: SILO MODULAR

SILO METÁLICO MODULAR FABRICADO POR SECTORES

Nuestros **silos metálicos modulares** están diseñados para el almacenamiento seguro y eficiente de productos sólidos a granel, como cal, cemento, cenizas, minerales, productos alimentarios o plásticos. Fabricados por sectores (virolas curvadas), permiten una logística optimizada y un montaje sencillo en obra.

El cuerpo del silo se compone de sectores metálicos atornillados entre sí para formar virolas que se ensamblan verticalmente. Esta solución modular facilita su transporte en camiones estándar, reduciendo costes logísticos y permitiendo su instalación en ubicaciones de difícil acceso.

SOTECMA aporta su experiencia en diseño y fabricación de instalaciones de almacenamiento, dosificación y manipulación de sólidos, garantizando un producto fiable, duradero y adaptado a cada aplicación

Características principales:

- Construcción en acero al carbono o inoxidable con opción de galvanizado o pintura industrial.
- Capacidades disponibles desde 10 hasta 300 m³.
- Montaje mediante tornillería de alta resistencia.
- Opción de tolva inferior cónica o piramidal, con bocas de descarga adaptada al sólido almacenado.
- Accesorios disponibles: escaleras, barandillas, bocas de carga, sensores de nivel, válvulas dosificadoras.

Ventajas del sistema modular:

- Transporte y manipulación más económicos.
- Montaje rápido sin necesidad de grandes grúas.
- Posibilidad de desmontaje y reinstalación.
- Adaptación a las necesidades del cliente.



FICHA TÉCNICA: SILO MODULAR



SOTECMA SL: C/ Urogallos, 4 28320 Pinto – Madrid +34 916 92 30 17 sotecma@sotecma.es
FDWATER Barcelona +34 696311500 info@fdwater.es